

L-PLAST 250 BEL-R-90 Deckenmontage



- Leuchte mit Optiken in Längsrichtung zur Fluchtwegausleuchtung.
- Die Leuchte kann **optional für Deckeneinbaumontage** verwendet werden. Der Deckeneinbaurahmen ist als Zubehör separat zu bestellen (Deckenausschnitt: min. 264x72 mm / max. 270x77 mm)
- Gegen Aufpreis ist die Leuchte für Zentralbatterie-Nennspannungen von **24V, 48/60V** und **110V** erhältlich.
- **ACHTUNG!** Bei Rettungswegausleuchtung Montageart beachten (s. Bild)!
- Anschlussklemmen: 2 x 2,5 mm² für Doppelbelegung
- Gehäuse: Polycarbonat (Leuchtenhaube klar)
- Farbe: weiß
- Abmessungen (B x H x T): 239 x 62 x 59 mm
- Schutzart: IP54
- Schutzklasse: II

Systemleuchten für Zentralversorgung

Technische Daten

Anschlussspannung 230V 50/60Hz, 220V DC +25/-20%

Temperaturbereich -10°C bis +40°C

Bestelldaten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom	Netzanschlussleistung	Batteriestromaufnahme
104660	L-PLAST 250 BEL-R-90 DM LED	2W LED-Leiste	240lm	5,5VA	14mA
104660-ELC	L-PLAST 250 BEL-R-90 DM LED + ELC	2W LED-Leiste	240lm	6VA	14mA
104660-MSÜ	L-PLAST 250 BEL-R-90 DM LED + ELC	2W LED-Leiste	240lm	6VA	14mA
104660-SE	L-PLAST 250 BEL-R-90 DM LED + SET009	2W LED-Leiste	240lm	6VA	14mA
104660-ST	L-PLAST 250 BEL-R-90 DM LED + SET010	2W LED-Leiste	240lm	6VA	14mA

Einzelbatterieeleuchten

Technische Daten

Anschlussspannung 230V 50/60Hz

Temperaturbereich BS 0°C bis +35°C

NiMh-Akku 4,8V 0,8Ah (Best.-Nr. 570001) (1h+3h+8h)

Temperaturbereich DS -5°C bis +30°C

Lichtstromverhältnis 100% / 100% Not/Netz (1h)
45% / 100% Not/Netz (3h)

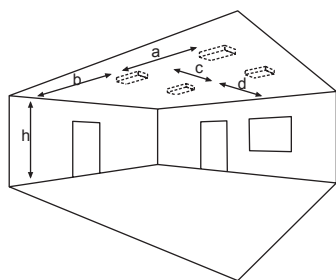
Bestelldaten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom Netzbetrieb	Lichtstrom Notbetrieb	Netzanschlussleistung	Nennbetriebsdauer
204661	L-PLAST 250 BEL-R-90 EB LED	2W LED-Leiste	240lm	240lm	5,5VA	1h
204661-SC	L-PLAST 250 BEL-R-90 EB-SC LED	2W LED-Leiste	240lm	240lm	5,5VA	1h
204661-SL	L-PLAST 250 BEL-R-90 EB-SL LED	2W LED-Leiste	240lm	240lm	5,5VA	1h
204661-SWX	L-PLAST 250 BEL-R-90 EB-SWX LED	2W LED-Leiste	240lm	240lm	6VA	1h
204660	L-PLAST 250 BEL-R-90 EB LED	2W LED-Leiste	240lm	105lm	5,5VA	3h
204660-SC	L-PLAST 250 BEL-R-90 EB-SC LED	2W LED-Leiste	240lm	105lm	5,5VA	3h
204660-SL	L-PLAST 250 BEL-R-90 EB-SL LED	2W LED-Leiste	240lm	105lm	5,5VA	3h
204660-SWX	L-PLAST 250 BEL-R-90 EB-SWX LED	2W LED-Leiste	240lm	105lm	6VA	3h

Zubehör Systemleuchten und Einzelbatterieeleuchten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Anmerkung	siehe Zubehör
551001	Kettenmontageset		S. 345
551026	Ballwurfschutzkorb (BxHxT) 306 x 261 x 87 mm		S. 339
551042	Seilmontageset, 2 x 2,5 Meter		S. 344
551043	Seilmontageset, 2 x 7,5 Meter		S. 344
551222	Deckeneinbaurahmen für ZB-, EB-SC, EB-SL + EB-SWX		S. 340
551223	Deckeneinbaurahmen für EB mit Folientaster		S. 340

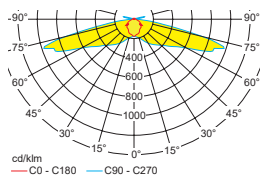
L-PLAST 250 BEL-R-90 Deckenmontage

Lichtverteilungskurven und
Leuchtenabstandstabellen ($E = 1,25 \text{ lx}$)■ **Systemleuchten für Zentralversorgung**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste

Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 240lm / 240lm



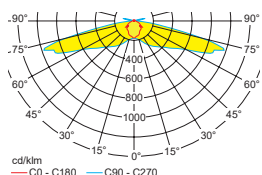
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50
a	18,10	19,80	20,40	20,60	20,40	19,20	17,90
b	7,20	7,40	6,90	6,20	5,80	5,20	4,50
c	-	-	-	-	-	-	-
d	-	-	-	-	-	-	-

■ **Einzelbatterieeleuchten**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste

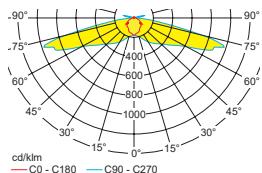
Lampenlichtstrom Not/Netz: 240lm/240lm – Nennbetriebsdauer: 1h



h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50
a	18,10	19,80	20,40	20,60	20,40	19,20	17,90
b	7,20	7,40	6,90	6,20	5,80	5,20	4,50
c	-	-	-	-	-	-	-
d	-	-	-	-	-	-	-

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste

Lampenlichtstrom Not/Netz: 105lm/240lm – Nennbetriebsdauer: 3h



h	2,50	3,00	3,50
a	13,50	13,50	12,10
b	4,30	3,80	3,20
c	-	-	-
d	-	-	-